Para Vos Dossiers et Assistance à la Garantie
Pour référence, veuillez joindre votre reçu ou un copie de votre recu à ce manuel.

_____
Nom de modèle

_____
No de modèle

_____
Date d'achat

_____
Lieu d'achat

Modèles TYPE 2

Manuel D'installation et Mode D'empoli

English

Francais

SINCE 1886 Hunter®

Form# 42679-05
20110119
©2011 Hunter Fan Co.

Bienvenue

Votre nouveau ventilateur Hunter® est un complément pour votre maison ou votre bureau qui vous offrira confort et performance pendant de nombreuses années. Ce manuel d'installation et mode d'emploi vous donne des instructions détaillées pour le montage et l'emploi de votre ventilateur.

Nous sommes fiers de notre travail. Nous sommes heureux d'avoir l'occasion de vous offrir le meilleur ventilateur au monde.

Avant de monter votre ventilateur, enregistrez l'information de la boîte et de la fiche signalétique Hunter (située au dessus du boîtier du moteur du ventilateur) pour vos dossiers et l'assistance à la garantie.

Table des matières

1 • Généralités 6

2 • Installation de la plaque de plafond 7

3 • Assemblage et suspension du ventilateur 8

4 • Fixation du ventilateur à un système de support secondaire 9

5 • Câblage du ventilateur 10

6 • Pose du pavillon et de l'anneau de garniture du pavillon 11

7 • Montage des pales 12

8 • Compléter votre installation avec ou sans luminaire 13

9 • Fonctionnement et nettoyage de votre ventilateur 16

10 • Dépannage 17

Avertissements et mises en garde

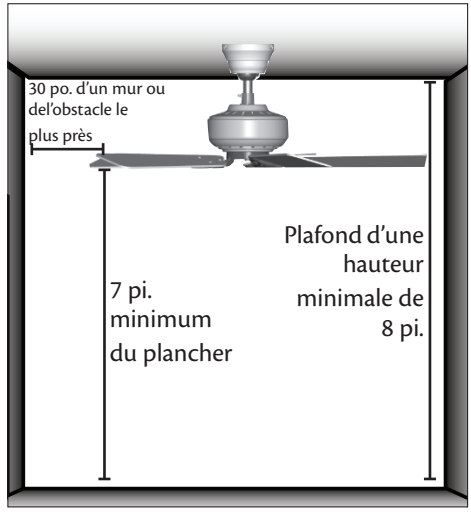
- **LIRE ATTENTIVEMENT L'INTÉGRALITÉ DE CE MANUEL AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION. CONSERVER CES INSTRUCTIONS.**
- Utiliser uniquement les pièces de rechange Hunter®.
- Pour réduire le risque de blessures, fixer le ventilateur directement à la structure portante du bâtiment selon ces instructions uniquement à l'aide de la quincaillerie fournie.
- Pour éviter un éventuel choc électrique, couper le courant en mettant hors tension les disjoncteurs de la boîte de sortie et de l'interrupteur mural connexe avant d'installer votre ventilateur. Si vous ne pouvez pas verrouiller les disjoncteurs en position fermée, bien attacher un dispositif de mise en garde visible, comme une étiquette, au panneau électrique.
- Il faut que tout le câblage soit conforme aux codes électriques national et locaux et à la norme ANSI/NFPA 70. Si vous n'êtes pas familier avec le câblage, engagez un électricien qualifié.
- Pour réduire le risque de blessures, ne pas tordre le système de fixation des pales lors de l'installation, l'équilibrage ou le nettoyage du ventilateur. Ne jamais introduire d'objets étrangers entre les pales en mouvement.
- Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de dommages au moteur, ne pas employer ce ventilateur avec une commande de vitesse transistorisée. Utiliser uniquement la commande de vitesse Hunter.

© 2011 Hunter Fan Company

Préparer l'emplacement du ventilateur

Étape 1 Choisissez l'emplacement désiré

Un emplacement judicieux du ventilateur de plafond et un ancrage adéquat à la structure du bâtiment, sont essentiels pour un fonctionnement sécuritaire et fi able, une effi cacité maximale et une économie des coûts de l'énergie.



Choisissez un emplacement pour le ventilateur là où:

- Aucun objet n'entrera en contact avec les pales du ventilateur durant sonfonctionnement.
- Les pales du ventilateur seront à une distance d'un minimum de 7 pieds audessus du plancher et où le plafond est d'une hauteur minimale de 8 pieds.
- Les pales du ventilateur ne subiront pas d'eff et d'obstruction du courant d'air, causé par des murs ou poteaux, à moins de 30 pouces du bout des pales.
- Le ventilateur sera placé directement sous une solive ou une membrure de support capable de soutenir la boîte de sortie et le poids total du ventilateur

Liste de vérifi cation pour un emplacement de ventilateur existant

Si vous désirez utiliser un emplacement existant pour le ventilateur, complétez la liste de vérifi cation suivante afi n de déterminer si l'emplacement est acceptable et sécuritaire pour votre nouveau ventilateur Hunter. Si vous n'êtes pas en mesure de cocher toutes les cases, choisissez une autre emplacement tel que décrit sur cette page.

Système de support du ventilateur Support System

- Le ventilateur se fi xe directement sur la structure du bâtiment
- Le système de support pourra soutenir le poids total du ventilateur et du groupe d'éclairage.

Ouverture de plafond

- L'ouverture destinée à recevoir la boîte de sortie est directement sous une solive ou une membrure de support.

Boîte de sortie

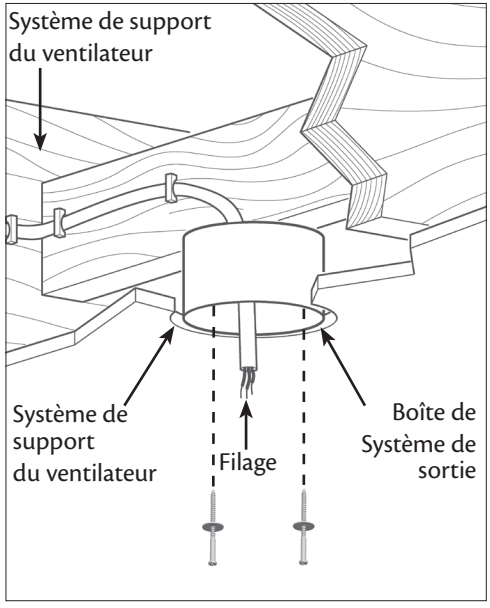
- La boîte de sortie présente des dimensions de 4 po. x 1 1/2 po., est octogonale et est homologuée UL (ou telle que spécifi é par le fabricant de la membrure de support).
- La boîte de sortie est fi xée à la solive ou à la membrure de support à l'aide de vis à bois et de rondelles, dans les trous intérieurs de la boîte de sortie
- Les trous extérieurs de la boîte de sortie sont alignés avec une solive ou une membrure de support.
- Le fond de la boîte de sortie est enfoncé d'au moins 1/16 po. par rapport au plafond.

Filage

- Le fi l électrique est fi xé à la boîte de sortie à l'aide d'un connecteur homologué
- Six pouces de fi l conducteur dépassant de la boîte de sortie.

Si l'emplacement de votre ventilateur est adéquat, reportez-vous au manuel du ventilateur et débutez à l'étape **2 • Installer la plaque de plafond**

Emplacement deventilateur existant adéquat



Préparer l'emplacement du ventilateur (suite)

Étape 2 Découper l'ouverture au plafond

2-1. Localisez l'emplacement pour l'ouverture de plafond directement en dessous de la solive ou de la membrure de support qui supportera la boîte de sortie et le ventilateur.

2-2. Découpez un trou de 4 po. de diamètre dans le placoplâtre ou le plâtre du plafond. Ce trou vous servira à installer la membrure de support et la boîte de sortie.

Étape 3 Installer une membrure de support, si nécessaire

Déterminez s'il y a une solive de plafond directement au-dessus de l'ouverture de plafond. S'il y a une solive, déterminez si elle est positionnée pour vous permettre un encastrement minimum de 1/16 po. de la boîte de sortie dans le plafond. SINON, installez une membrure de support comme suit:

3-1. Fixez une membrure de 2 po. x 4 po. entre deux solives. Positionnez-la pour vous permettre un encastrement minimum de 1/16 po. de la boîte de sortie dans le plafond.

3-2. Vérifi ez la membrure de support pour vous assurer qu'elle pourra tenir le poids total du ventilateur et du groupe d'éclairage.

Étape 4 Installer la boîte de sortie

4-1. Procurez-vous une boîte de sortie octogonale, homologuée UL de 4 po. x 1 1/2 po., deux vis à bois #8 x 1 1/2 po. et des rondelles, disponibles dans toute quincaillerie ou détaillant de fourniture électrique.

4-2. Orientez la boîte de sortie de manière à ce que les trous intérieurs et extérieurs de la boîte s'alignent avec la solive ou la membrure de support.

4-3. Percez les trous intérieurs de la boîte de sortie d'un diamètre n'excédant pas la portion la plus petite des vis à bois (5/64 po.).

4-4. Fixez la boîte de sortie directement à la membrure de support ou à la solive à l'aide de deux vis à bois #8 x 1 1/2 po. et des rondelles. Le fond de la boîte de sortie doit être enfoncé d'au moins 1/16 po. par rapport au plafond.

Étape 5 Préparer le fi lage

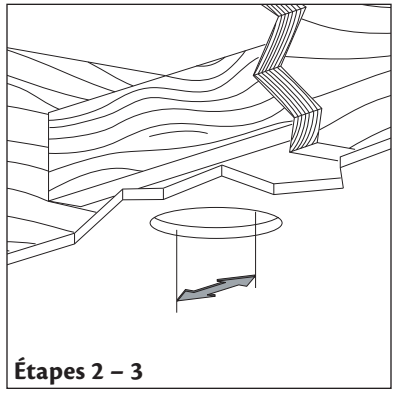
5-1. Assurez-vous que le disjoncteur du circuit d'alimentation du ventilateur ainsi que l'interrupteur mural sont fermés. Si vous ne pouvez pas verrouiller le disjoncteur en position fermée, apposez un dispositif d'avertissement sûr et clair, comme une étiquette, sur le panneau électrique.

5-2. Enfi lez le fi l conducteur au travers de la boîte de sortie de manière à ce que le fi l d'alimentation dépasse d'au moins 6 po. hors de la boîte.

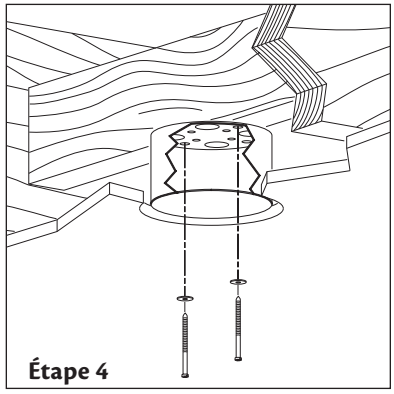
5-3. Fixez le fi l d'alimentation à la boîte de sortie à l'aide d'un connecteur homologué, disponible dans toute quincaillerie ou détaillant de fourniture électrique.

5-4. Assurez-vous que le fi lage rencontre les normes nationales et locales ainsi que la norme ANSI/NFPA 70.

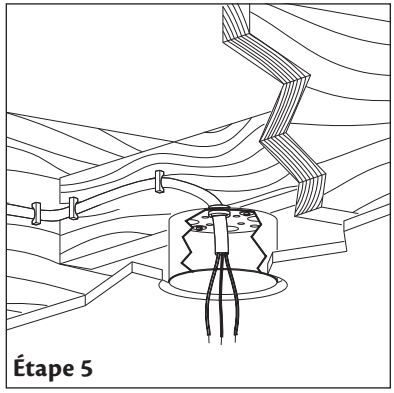
Vous avez maintenant préparé avec succès l'emplacement pour votre ventilateur de plafond. Pour les instructions d'installation de votre ventilateur de plafond, reportez-vous au manuel du ventilateur et continuez avec l'étape **2 • Installer la plaque de plafond.**



Étapes 2 – 3



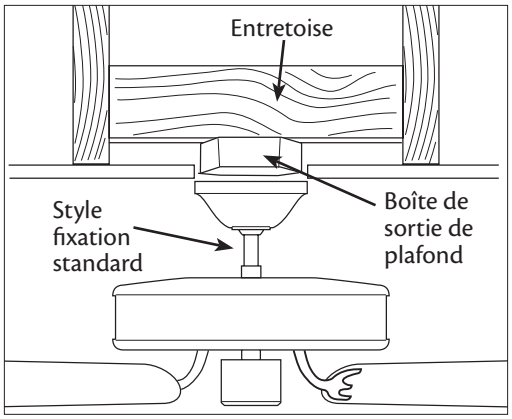
Étape 4



Étape 5

⚠ **MISE EN GARDE:** Tout le fi lage doit être conforme aux codes national et local d'électricité ainsi qu'à la norme ANSI/NFPA 70. Si vous n'êtes pas familier avec les notions de fi lage, retenez les services d'un électricien qualifi é.

Installer's Choice et accessoires en option



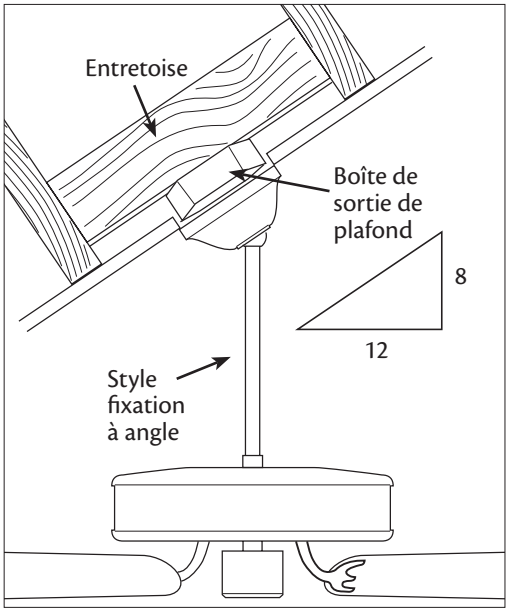
La fixation standard fixe le ventilateur au plafond par une tige de suspension (comprise).

La fixation et Installer's Choice®

Le système de fixation breveté 3 positions de Hunter vous offre le maximum de souplesse et de facilité pour votre installation. Vous pouvez choisir une des trois manières pour installer votre ventilateur Hunter selon la hauteur du plafond et votre préférence : Fixations à fleur, standard ou à angle. Les étapes de ce manuel comprennent les instructions pour les trois méthodes de fixation Installer's Choice.

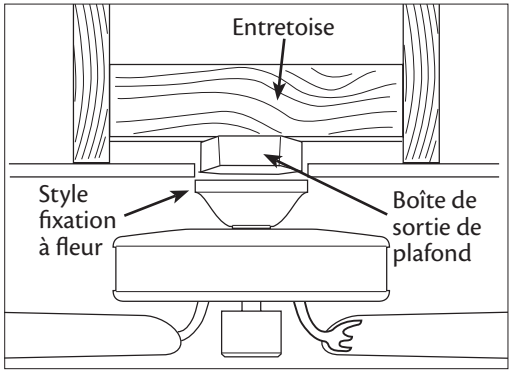
Considérer des accessoires en option

Envisager d'utiliser d'autres accessoires Hunter y compris une commande de vitesse murale ou à distance. Pour installer et utiliser les accessoires, suivre les instructions comprises avec chaque produit. Pour une performance silencieuse et maximale de votre ventilateur Hunter fan, utiliser uniquement la commande de vitesse Hunter.



Fixation à angle recommandée pour un plafond en voûte ou incliné

Pour les plafonds plus hauts que 2,40 m (8 pi), vous pouvez achetez des rallonges de tige de suspension. Tous les ventilateurs Hunter disposent d'une robuste tige de 19 mm (3/4 po) de diamètre pour assurer la stabilité et un fonctionnement sans oscillation.



La fixation à fleur se fait à ras du plafond et est recommandée pour les plafonds d'une hauteur inférieure à 2,4 m (8 pi)

⚠ ATTENTION :
Pour réduire le risque de blessures, fixer le ventilateur directement à la structure portante du bâtiment selon ces instructions uniquement à l'aide de la quincaillerie fournie.

1 • Généralités

Pour installer un ventilateur, assurez-vous de pouvoir faire ce qui suit :

- Repérer la solive de plafond ou un autre support convenable dans le plafond.
- Percer des trous et poser des vis à bois.
- Identifier et connecter les fils électriques.
- Soulever 22,5 kg.

Si vous avez besoin d'aide pour installer ce ventilateur, votre revendeur Hunter peut vous indiquer un installateur ou un électricien autorisé.

Rassembler les outils

Vous aurez besoin des outils suivants pour monter le ventilateur :

- Perceuse électrique avec un foret de 9/64" (3,6 mm)
- Tournevis standard (embout magnétique recommandé)
- Tournevis Phillips (embout magnétique recommandé)
- Clé ou pince
- Échelle (hauteur selon le site d'installation)

Vérifier les pièces du ventilateur

Déballer soigneusement le ventilateur pour éviter d'endommager les pièces. Se reporter aux guide des pièces comprises Vérifier que le moteur ou les pales n'ont pas été endommagés durant l'expédition. S'il manque des pièces ou s'il y en a d'endommagées, communiquer avec votre revendeur Hunter ou le service de support technique au 866-268-1936.

Installation de plusieurs ventilateurs?
Si vous posez plus d'un ventilateur, conserver les pales et les ferrures de pales par jeu, comme elles ont été expédiées.

2 • Installation de la plaque de plafond

⚠ **ATTENTION :** Pour éviter un éventuel choc électrique, couper le courant en mettant hors tension les disjoncteurs de la boîte de sortie et de l'interrupteur mural connexe avant d'installer votre ventilateur. Si vous ne pouvez pas verrouiller les disjoncteurs en position fermée, bien attacher un dispositif de mise en garde visible, comme une étiquette, au panneau électrique.

2-1. Percer deux avant-trous dans la structure portante en bois à travers les trous les plus à l'extérieur de la boîte de sortie. Les avant-trous doivent avoir un diamètre de 3,6 mm (9/64 po).

Pour les plafonds en angle : Assurez-vous que la plaque de plafond est orientée afin que les deux languettes pointent vers le sommet du plafond.

2-2. Votre ventilateur dispose de quatre isolateurs sonores en néoprène (Isolateurs). Vérifier que les quatre isolateurs sont en place et n'ont pas été enlevés lors de l'expédition.

2-3. Poser une rondelle plate sur chaque vis à bois de 3 po (76,2 mm)

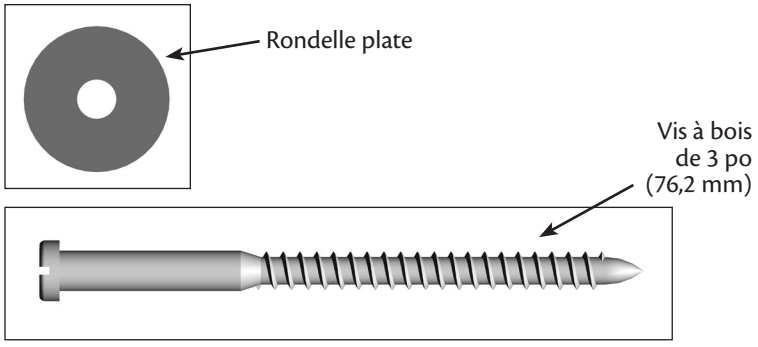
2-4. Passer les fils d'alimentation vers le bas à partir de la boîte de sortie par le trou au centre de la plaque de plafond.

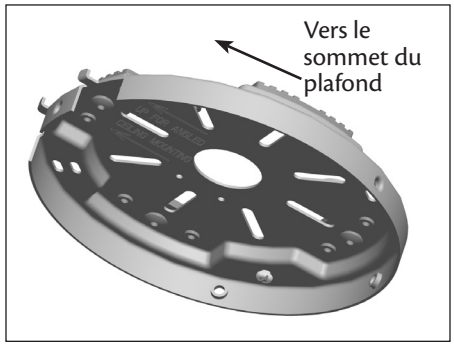
2-5. Aligner les boutonnières de la plaque de plafond avec les avant-trous que vous avez percés dans la structure portante en bois. Pour un bon alignement, se servir des boutonnières qui se font directement face.

Note : Les isolateurs doivent affleurer au plafond.

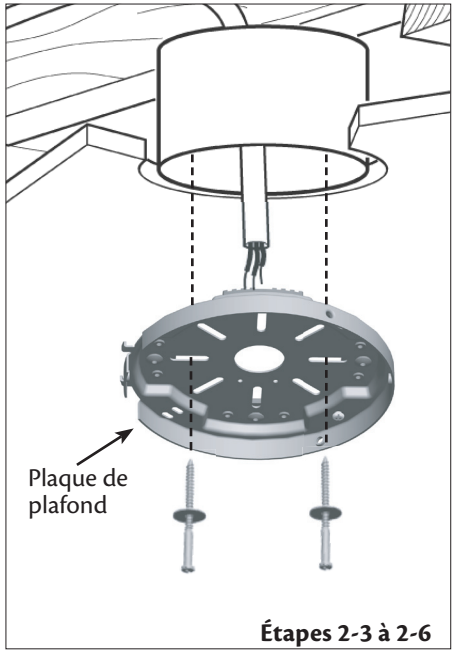
2-6. Poser les vis par les boutonnières de la plaque de plafond dans les avant-trous que vous avez percés.

Serrer les vis dans les avant-trous de 3,6 mm (9/64 po); ne pas mettre de lubrifiant sur les vis. Ne pas trop serrer.





Pour les plafonds en angle : Assurez-vous que la plaque de plafond est orientée afin que les deux languettes pointent vers le sommet du plafond.



Étapes 2-3 à 2-6

3 • Assemblage et suspension du ventilateur

⚠ MISE EN GARDE : Le ventilateur pourrait tomber s'il n'est pas monté selon ces instructions d'installation.

3-1. Démêler les fils du ventilateur.

Système de fixation standard ou à angle :

3-2. Insérer la tige de suspension dans le pavillon et l'anneau de garniture du pavillon. Passer les fils depuis le ventilateur par la tige de suspension d'un côté de la goupille de la rotule.

3-3. Desserrer la vis de blocage à tête carrée de l'adaptateur pour installer l'ensemble tige et rotule. **Note :** Quand l'ensemble tige et rotule est complètement installé, 2 ou 3 filets restent encore visible; c'est normal. Bien resserrer la vis de blocage avec une clé ou des pinces. Sauter à l'étape 3-7.

⚠ ATTENTION : Un enduit spécial enrobe les filets de l'adaptateur. Ne pas retirer cet enduit; il sert à empêcher la tige de suspension de se dévisser. Une fois la tige de suspension posée, ne pas la retirer.

Pour la fixation à fleur :

Note : Pour la fixation à fleur, la tige de suspension est remplacée par une rondelle encastrée.

3-4. Retirer la vis de blocage de l'adaptateur.

3-5. Placer la rondelle encastrée dans le pavillon, la lèvre vers le bas.

3-6. Aligner les trous de la rondelle avec ceux de l'adaptateur. Bien fixer avec trois vis encastrées.

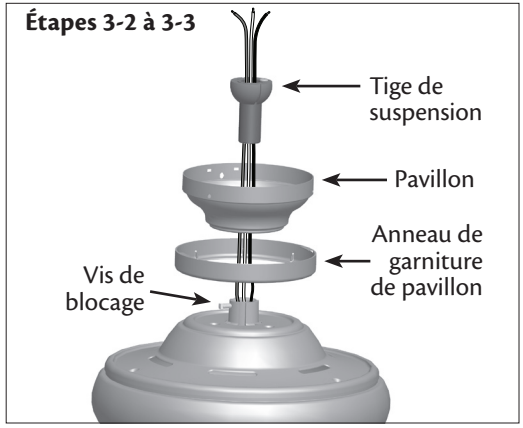
Suspension du ventilateur :

Note : Pour suspendre le ventilateur, vous devez incliner le pavillon presque jusqu'à la verticale de façon à ce que les fentes du pavillon s'enclenchent après les crochets de la plaque de plafond.

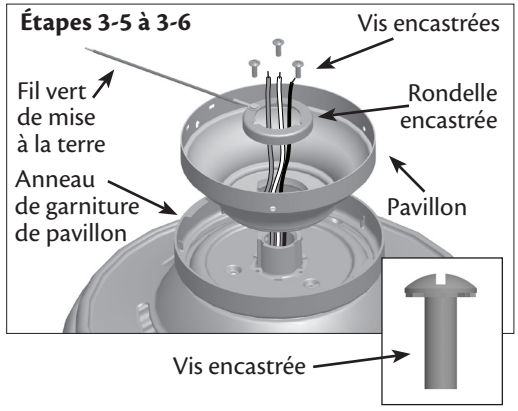
3-7. Soulever le ventilateur et aligner les fentes du pavillon avec les crochets de la plaque de plafond.

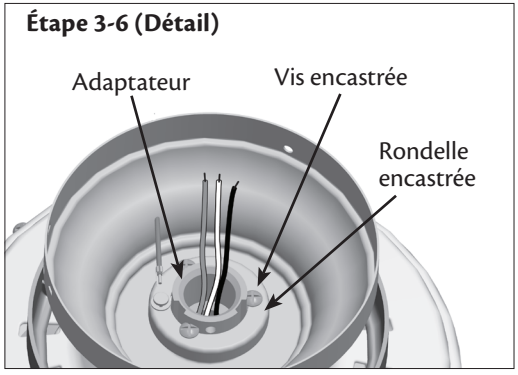
3-8. Placer les fentes au dessus des crochets pour suspendre le ventilateur.

Fixation standard ou à angle



Fixation à fleur





4 • Fixation du ventilateur à un système de support secondaire

4-1. Trouver l'extrémité en boucle du câble tressé et la passer par la plaque de plafond et un des trous de la boîte de sortie dans le plafond.

4-2. Accéder à l'entretoise dans le plafond. Vous pourriez ne pas être capable de le faire depuis le dessous du plafond selon le site de l'installation.

4-3. Poser une vis à bois et une rondelle sur le côté de l'entretoise qui supporte la boîte de sortie. Laisser 3mm (1/8") entre l'entretoise et la rondelle.

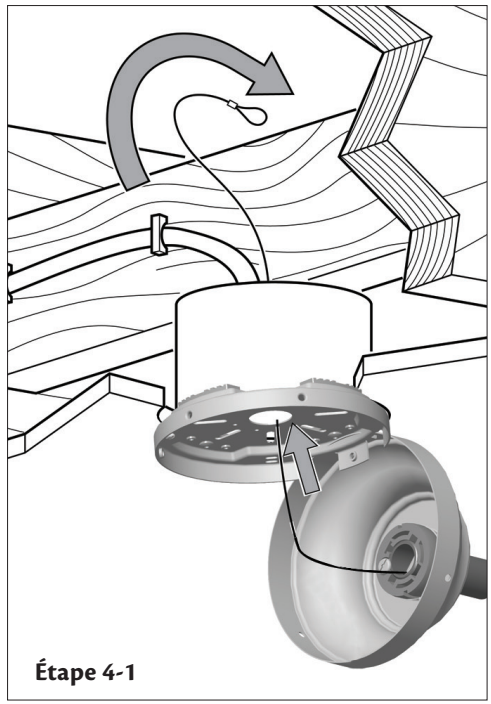
4-4. Faire faire au câble tressé une boucle complète autour de l'entretoise.

4-5. Accrocher l'extrémité en boucle du câble à la vis à bois de façon à ce que celui-ci se trouve entre la rondelle et l'entretoise.

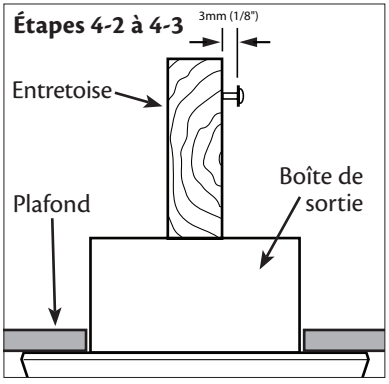
4-6. Tendre la boucle et serrer complètement la vis et la rondelle sur l'entretoise.

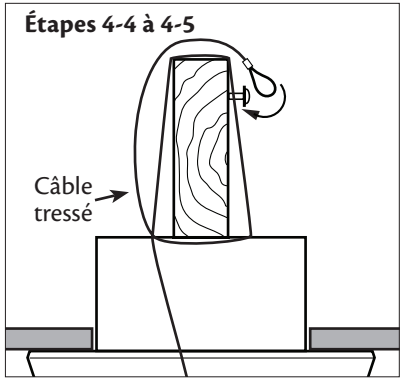
4-7. Enrouler l'excédent de câble.

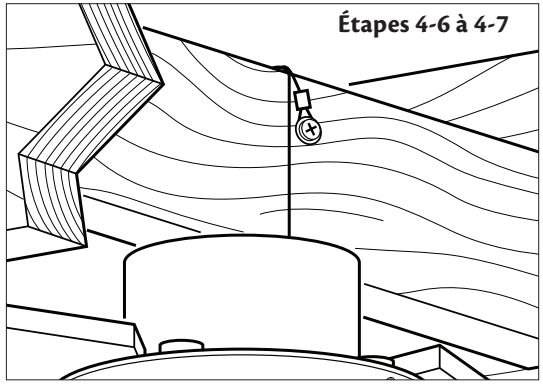
4-8. Revenir au ventilateur pour compléter son câblage.



Étape 4-1







5 • Câblage du ventilateur

Il faut que tout le câblage soit conforme aux codes électriques national et locaux et à la norme ANSI/NFPA 70. Si vous n'êtes pas familier avec le câblage, engagez un électricien qualifié.

Les interrupteurs muraux ne sont pas inclus. Choisir un interrupteur d'usage général acceptable conforme aux codes électriques national et locaux.

5-1. Avant d'effectuer l'installation, assurez-vous que le courant est coupé.

5-2. Tenir les extrémités dénudées des fils ensemble, et les connecter à l'aide d'un capuchon de connexion en vissant celui-ci dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit bien fixé. 4-3. Pour toutes ces connexions, se servir des capuchons de connexion fournis.

5-3. Connecter le fil nu ou vert mis à la terre (mise à la terre) du plafond au fil vert mis à la terre (mise à la terre) de la plaque de plafond et au fil vert mis à la terre (mise à la terre) du ventilateur. Si vous choisissez l'option encastrée, le fil vert mis à la terre (mise à la terre) se trouve sur la rondelle encastrée.

5-4. Connecter le fil blanc (neutre mis à la terre) du plafond au fil blanc (neutre mis à la terre) du ventilateur.

5-5. Connecter les fils restants comme suit :

Câblage d'un interrupteur double :

- Le fil noir (non mis à la terre) du plafond au fil noir (non mis à la terre) du ventilateur
- Le fil noir et blanc (non mis à la terre) du ventilateur au fil (non mis à la terre) de l'interrupteur mural

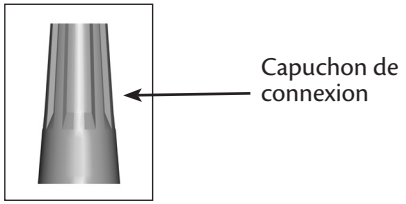
Câblage d'un interrupteur simple :

- Le fil noir (non mis à la terre) du plafond au fil noir (non mis à la terre) et au fil noir et blanc (non mis à la terre) du ventilateur

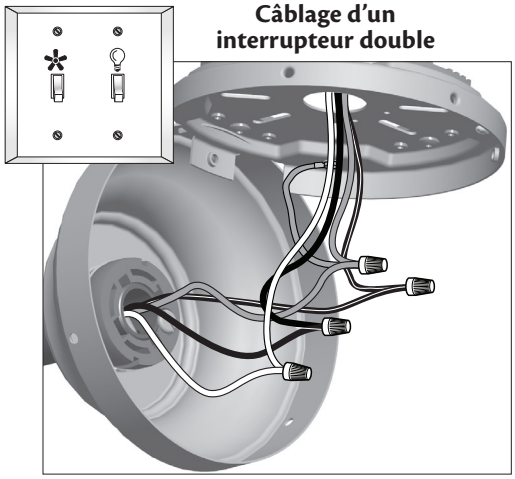
⚠ **ATTENTION :** Vérifier qu'aucun fil ou brin de fil dénudé ne soit visible une fois les connexions effectuées.

5-6. Tourner les jonctions de fils vers le haut et les pousser avec précaution par la plaque de plafond dans la boîte de sortie.

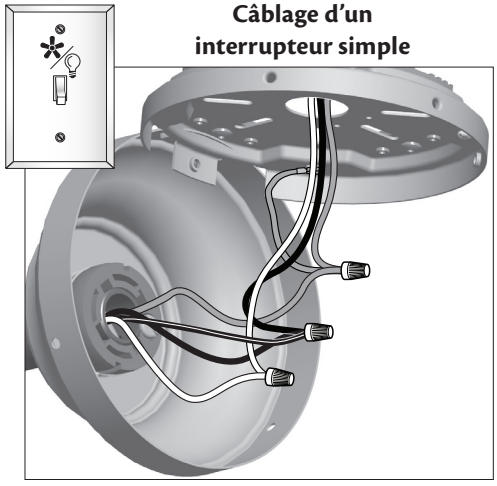
5-7. Séparer les fils, les fils mis à la terre d'un côté de la boîte de sortie et les fils non mis à la terre de l'autre côté.



Câblage d'un interrupteur double



Câblage d'un interrupteur simple



6 • Pose du pavillon et de l'anneau de garniture du pavillon

⚠ MISE EN GARDE : Ne pas effectuer les étapes suivantes pourrait entraîner la chute du ventilateur.

Note : Nous vous recommandons de vous servir d'un tournevis à embout magnétique pour les étapes suivantes.

6-1. Faire tourner la rotule de suspension afin que la languette dans le pavillon soit bien enclenchée dans la gorge de la rotule. **Note :** Il peut y avoir sur votre ventilateur de nombreuses languettes et gorges qui doivent être alignées.

6-2. Soulever le ventilateur et aligner les trous de vis du pavillon avec les trous de fixation de la plaque de plafond.

⚠ MISE EN GARDE : Les fentes du pavillon doivent rester engagées lorsque vous le faites pivoter pour un alignement.

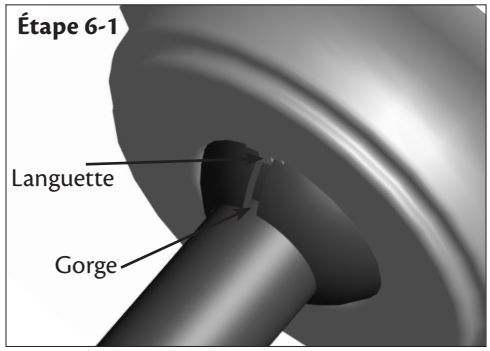
6-3. En soutenant le pavillon avec les trous de vis alignés, poser partiellement deux vis de pavillon dans les trous entre les languettes de la plaque de plafond.

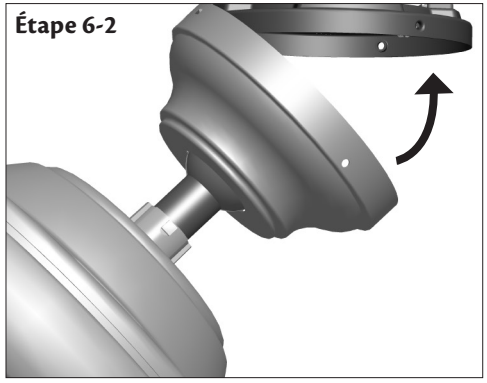
6-4. Poser partiellement une vis de pavillon entre les fentes dans le pavillon. Quand tous les trous sont bien alignés, bien serrer les trois vis du pavillon.

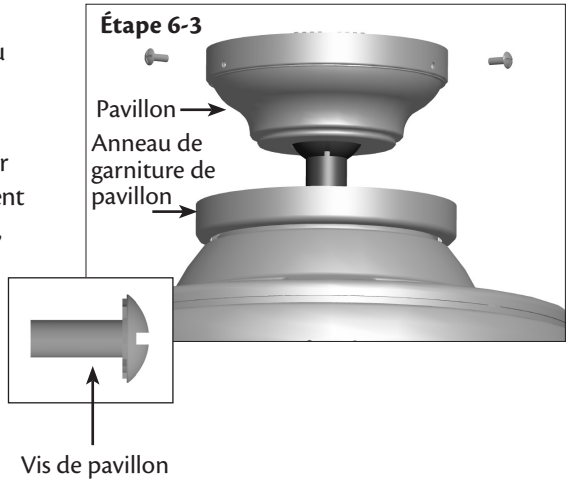
6-5. Vérifier que les languettes du pavillon sont toujours dans les gorges de la rotule de suspension.

6-6. Aligner les languettes de l'anneau de garniture à l'opposé des gorges de la rotule de suspension. À l'aide des deux mains, pousser l'anneau de garniture du pavillon au sommet de celui-ci. L'anneau de garniture s'enclenchera et se verrouillera en place.

Note : Si vous avez besoin de retirer l'anneau de garniture, appuyer fermement sur les côtés opposées de l'anneau vers le pavillon, directement au dessus de la rotule de suspension. Les languettes vont s'infléchir, dégageant l'anneau de garniture du pavillon.







7 • Montage des pales

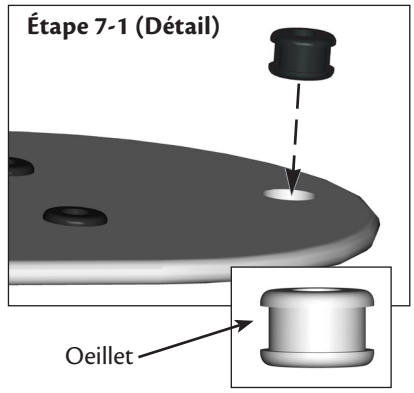
Les ventilateurs Hunter utilisent plusieurs styles de fers de pale (ferrures qui fixent la pale au ventilateur).

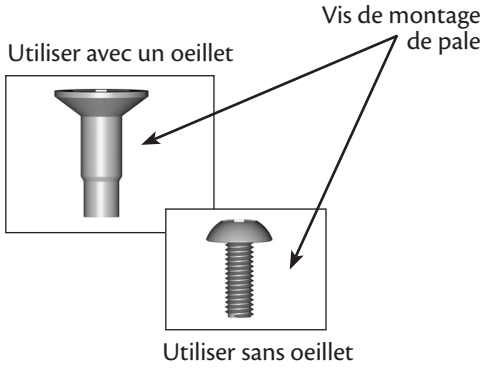
7-1. Les pales de votre ventilateur peuvent être serties d'oeillets. Dans ce cas, les insérer à la main dans les trous des pales.

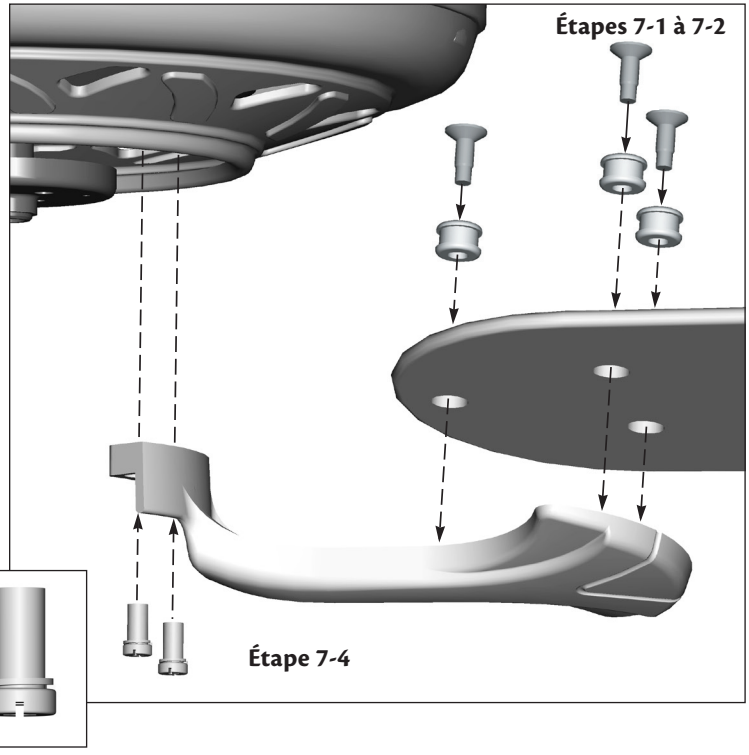
7-2. Fixer chaque pale à un fer de pale à l'aide de trois vis de montage. Si vous vous servez d'oeillets, les pales pourraient avoir un peu de jeu une fois les vis serrées C'est normal.

7-3. Retirer les vis de fixation des pales et les cales d'expédition du moteur. **Note :** Certaines vis de fixation des pales sont posées dans le moteur pour fixer les cales d'expédition.

7-4. Pour chaque pale, insérer une vis de fixation dans le fer de pale et fixer légèrement la pale au moteur. Insérer la seconde vis de fixation et bien serrer les deux vis.







8 • Compléter votre installation avec ou sans luminaire

Votre ventilateur Hunter est livré avec un luminaire intégré, un capuchon optionnel de boîtier de commutateur et un bouchon. Ceci vous donne le choix d'installer le ventilateur avec OU sans le luminaire inclus. Les étapes suivantes vous dirige que vous installiez ou non un luminaire.

⚠ **MISE EN GARDE :** Utiliser uniquement le luminaire fourni avec ce modèle de ventilateur.

8-1. Pour fixer le boîtier supérieur de commutateur, poser partiellement 2 vis de montage de boîtier dans la plaque de fixation du boîtier de commutateur.

8-2. Passer la fiche supérieure de connexion par l'ouverture centrale du boîtier.

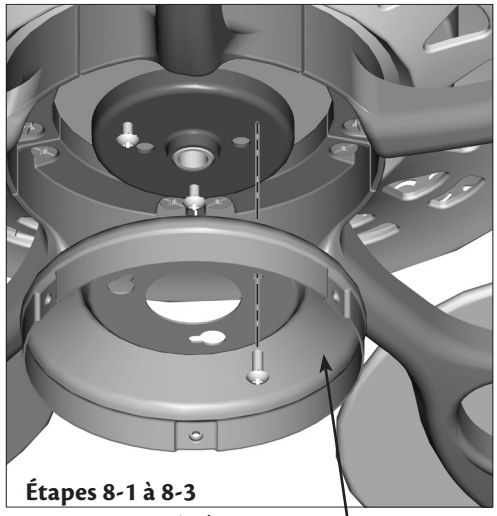
8-3. Aligner les encoches en trou de serrure du boîtier avec les vis du boîtier.

8-4. Faire pivoter le boîtier dans le sens antihoraire jusqu'à ce que les vis soient bien situées à l'extrémité étroite des encoches en trou de serrure. Installer la dernière vis dans le boîtier. Bien serrer les trois vis.

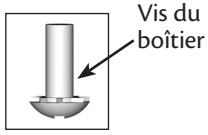
⚠ **ATTENTION :** Vérifier que le boîtier supérieur de commutateur est bien fixé à la plaque métallique du boîtier. Le défaut de fixer correctement et de bien serrer les trois vis du boîtier pourrait entraîner sa chute et celle du luminaire.

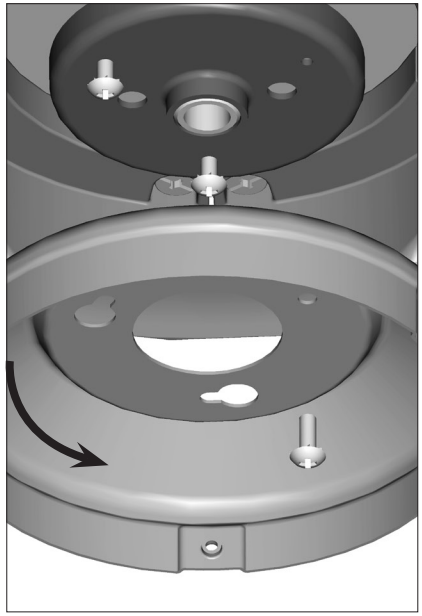
8-5. **Si vous voulez installer le luminaire**, procéder à l'étape 8-6 maintenant.

Si vous ne voulez pas installer le luminaire, vous devez le démonter maintenant. Voir « Démontage du luminaire » l'étape 8-11. Une fois que vous avez démonté le luminaire, continuer l'étape 8-6.



Étapes 8-1 à 8-3





8 • Compléter votre installation avec ou sans luminaire (suite)

8-6. Pour fixer le boîtier inférieur de commutateur, connecter la fiche de connexion supérieure du moteur à la fiche inférieure dans le boîtier inférieur.

Note : Les deux fiches sont polarisées et ne se connecteront que d'une seule manière. Vérifier que les fiches sont bien alignées avant de les connecter. Une mauvaise connexion pourrait causer un mauvais fonctionnement et endommager le produit.

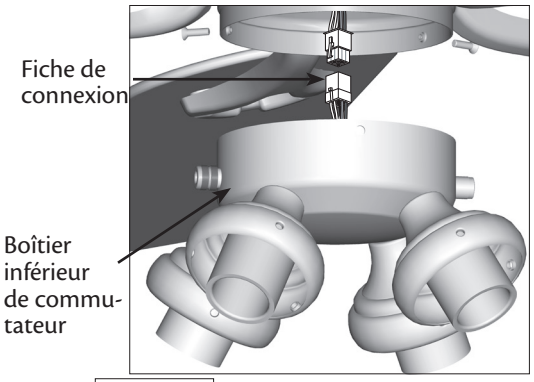
8-7. Poser le boîtier inférieur de commutateur sur le boîtier supérieur de commutateur. Aligner les trous de vis latéraux des deux boîtiers. Fixer le boîtier inférieur de commutateur sur boîtier supérieur de commutateur.

8-8. Pour installer chaque abat-jour, desserrer d'abord les trois vis à serrage à main.

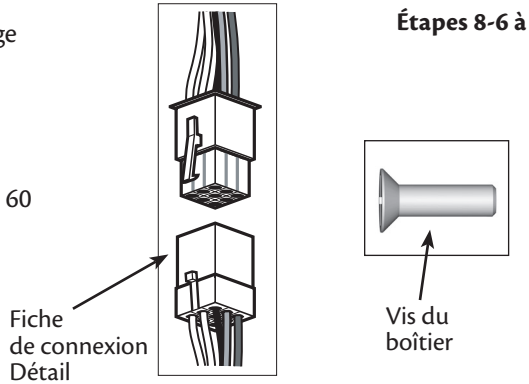
8-9. Soulever l'abat-jour contre le luminaire. Bien serrer les vis à serrage à main.

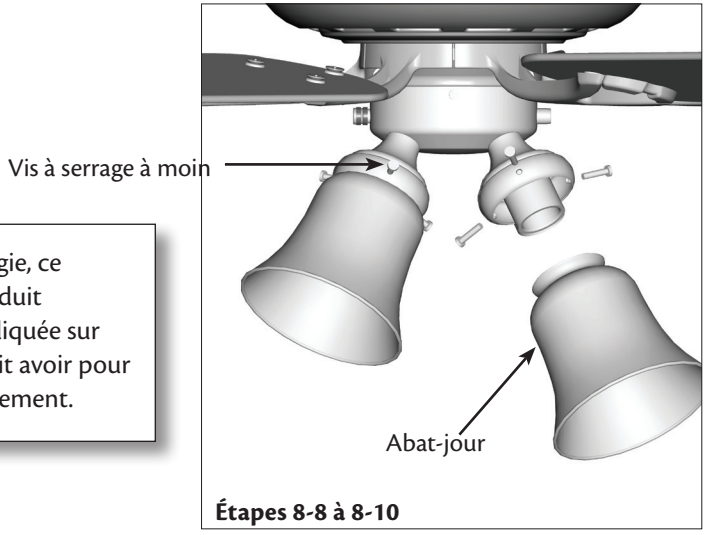
8-10. Poser d'abord ampoules à incandescence à culot moyen. (maximum 60 watts chaque).

Note : Le style des abat-jour en verre et nombre de lumières peut varier.



Étapes 8-6 à 8-7





Étapes 8-8 à 8-10

Note : Conformément avec les règlements fédéraux sur l'énergie, ce ventilateur de plafond est équipé d'un dispositif qui réduit l'émission de lumière. Dépasser la limite d'intensité indiquée sur l'étiquette d'intensité MAX collée sur la douille pourrait avoir pour résultat un risque d'incendie ou un mauvais fonctionnement.

8 • Compléter votre installation avec ou sans luminaire (suite)

Démontage du luminaire

8-11. Vous devez retirer du luminaire intégré le câblage et ses composantes. Vous devez ensuite installer le câblage dans le boîtier vide de commutateur qui accompagne le ventilateur.

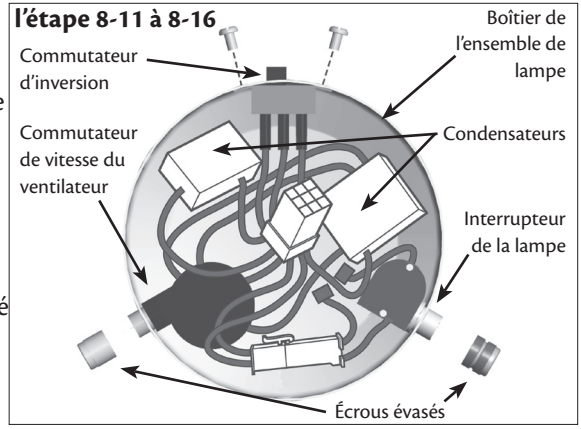
8-12. Localiser le commutateur d'inversion et retirer soigneusement les deux vis le fixant au boîtier inférieur de commutateur. Retirer alors le commutateur d'inversion de son boîtier.

8-13. Retirer le connecteur breveté à désaccouplement calibré de l'extrémité de la chaînette du ventilateur. Desserrer soigneusement l'écrou évasé de la chaînette et retirer l'interrupteur à chaînette du boîtier du luminaire.

8-14. Localiser et retirer soigneusement les deux condensateurs.

8-15. Débrancher les deux connecteurs à deux fils; un connecteur aura un fil noir strié de blanc et un fil blanc qui proviennent du connecteur à plusieurs fils.

8-16. Vous avez maintenant déconnecté le câblage et ses composantes et vous êtes prêt à l'installer dans le boîtier vide du commutateur. (L'interrupteur de la lampe reste dans le boîtier de celle-ci.)



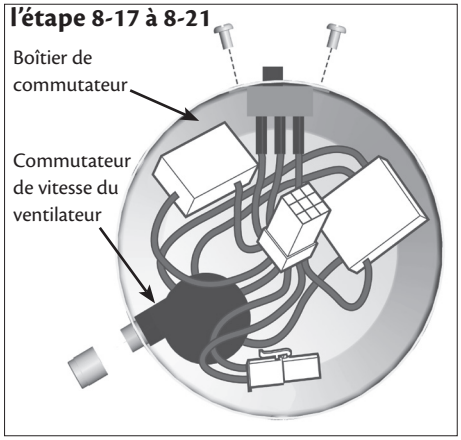
8-17. Introduire la chaînette et le commutateur à chaînette du ventilateur dans l'ouverture ronde sur le côté du boîtier vide de commutateur. Passer la chaîne par l'écrou évasé et serrer celui-ci à la main.

8-18. Fixer à nouveau le connecteur à désaccouplement calibré à la chaînette.

8-19. Introduire le commutateur d'inversion dans le trou carré sur le côté du boîtier de commutateur. Poser et serrer les deux vis que vous avez retirées auparavant de l'ancien boîtier de commutateur.

8-20. Placer soigneusement les condensateurs dans le boîtier de commutateur.

8-21. Poursuivre avec l'étape 8-6



9 • Fonctionnement et nettoyage de votre ventilateur

9-1. Mettre le ventilateur en marche.

9-2. La chaînette du ventilateur commande la vitesse du ventilateur. Elle dispose de quatre réglages successifs : Rapide, moyenne, lente et arrêt.

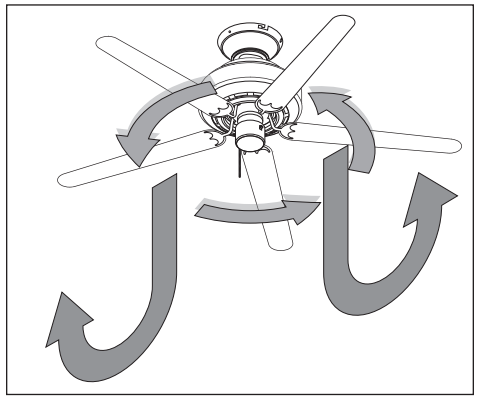
- Tirer doucement sur la chaînette pour changer de réglage.
- La relâcher doucement pour éviter qu'elle ne s'enroule autour des pales.
- Un connecteur à désaccouplement sépare la chaîne si elle est tirée brusquement. Dans ce cas, raccrocher la chaînette dans le connecteur.

9-3. L'interrupteur à chaînette commande le luminaire. La chaînette a deux réglages Allumé et Éteint.

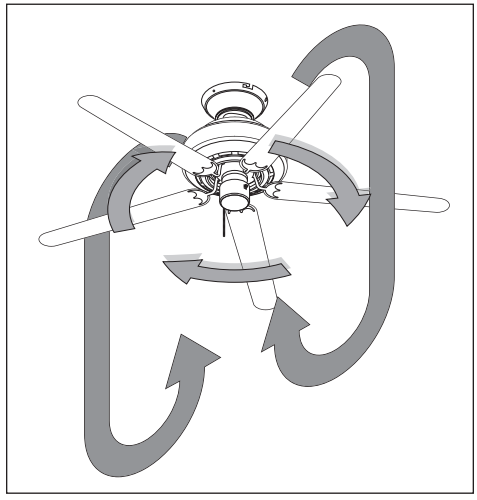
9-4. Les ventilateurs ont un meilleur rendement en soufflant l'air vers le bas (rotation antihoraire des pales) par temps chaud pour refroidir la pièce avec une brise directe. En hiver, La circulation d'air vers le haut (rotation horaire des pales) répartira l'air plus chaud accumulé au plafond dans la pièce sans causer de tirage.

9-5. Pour nettoyer les finis, se servir d'une brosse souple ou d'un chiffon non pelucheux pour éviter les rayures. Une brosse d'aspirateur peut éliminer le plus gros de la poussière. Nettoyer les taches de surface ou la saleté et la poussière accumulées à l'aide d'un détergent doux et d'un chiffon légèrement humide. Vous pouvez utiliser un produit de finition, mais jamais de produits de nettoyage abrasifs car il pourrait endommager les finis.

9-6. Nettoyer les pales au fini de bois avec un linge à polir pour les meubles. À l'occasion, appliquer un légère couche de poli à meuble pour une protection et un éclat supplémetaires. Nettoyer les pales peintes et vernies de la même façon que le fini du ventilateur.

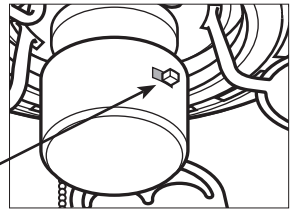


Par temps chaud, utiliser le débit d'air vers le bas



Par temps froid, utiliser le débit d'air vers le haut

Pour changer la direction du débit d'air
Arrêter le ventilateur et attendre son arrêt complet. Faire glisser le commutateur d'inversion dans le sens opposé. Redémarrer le ventilateur. Commutateur d'inversion.



10 • Dépannage

Problème : Il ne se passe rien; le ventilateur ne démarre pas.

1. Mettre en marche, remplacer le fusible ou réarmer le disjoncteur.
2. Desserrer le pavillon, vérifier toutes les connexions conformément à la section du câblage du ventilateur.
3. Vérifier la fiche de connexion dans le boîtier de commutateur.
4. Pousser le commutateur d'inversion du moteur à gauche ou à droite pour vérifier que le commutateur est bien engagé.
5. Tirer sur la chaînette pour vérifier que le ventilateur est en marche.
6. Retirer les cales d'expédition.

Problème : Fonctionnement bruyant.

1. Serrer les vis de ferrure des pales jusqu'à ce quelles soient bien ajustées.
2. Vérifier si une pale est brisée. Si c'est le cas, remplacer toutes les pales.

Problème : Oscillation excessive.

1. Si votre ventilateur oscille lorsqu'il fonctionne, utiliser la trousse d'équilibrage jointe et les directives pour l'équilibrer.
2. Serrer toutes les vis de fer de pales.
3. Arrêter le ventilateur, le soutenir avec précaution et vérifier si la rotule de suspension est bien assise.

Problème : La lumière s'éteint brusquement, mais le ventilateur fonctionne toujours.

1. Vérifier que l'intensité et le type d'ampoules qui sont installées respectent les spécifications sur l'étiquette d'intensité MAX collée sur la douille.
2. Couper le courant au ventilateur par l'interrupteur mural. Attendre 5 minutes, puis remettre le courant.

Problème : Les ampoules fluocompactes clignotent lorsqu'elles sont commandées un gradateur à distance ou mural.

1. Les ampoules fluocompactes ne sont habituellement pas faites pour la gradation. Remplacer les ampoules fluocompactes par des ampoules à intensité.

Si vous avez besoin de pièces ou d'aide, appelez 866-268-1936 ou consultez notre site web au http://www.hunterfan.com.

Hunter Fan Company
7130 Goodlett Farms Pkwy. #400
Memphis, Tennessee 38016